

Softflot



GPS IMPORT

2026

+52 1 442 814 3503 

info@crjsoftware.com 

www.softflot.com 

¿Qué es?

GPS Import es un complemento de SoftFlot que permite integrar información proveniente de proveedores de GPS externos, incorporando datos de ubicación y lecturas de odómetro directamente en el sistema.

¿Para qué sirve?

Sirve para centralizar en SoftFlot la información de rastreo satelital y kilometraje de las unidades, facilitando el control operativo, el seguimiento vehicular y la automatización de datos utilizados en mantenimiento y logística.

Qué problema resuelve

Evita la captura manual de lecturas de odómetro, reduce errores en el control de kilometraje y elimina la necesidad de consultar múltiples plataformas de GPS para obtener información operativa básica.

Módulos de SoftFlot que complementa

- Control Vehicular
- Mantenimiento
- Logística



Cómo funciona

GPSImport se integra mediante servicios web (APIs o archivos XML) proporcionados por el proveedor de GPS.

La información se genera en los dispositivos GPS instalados en los vehículos y es publicada por el proveedor de GPS a través de sus propios servicios web (APIs o archivos XML).

SoftFlot, mediante el complemento GPSImport, consume esa información desde las plataformas del proveedor, la procesa y la asocia automáticamente a cada unidad dentro del sistema.

Las lecturas de odómetro pueden obtenerse de dos formas, dependiendo del proveedor de GPS:

- **Lectura directa del vehículo**, cuando el dispositivo obtiene la información desde la computadora de la unidad.
- **Cálculo por algoritmos**, estimando el recorrido con base en los datos de movimiento y ubicación registrados por el GPS.

Aunque SoftFlot no es un sistema de GPS, incluye un visualizador que permite consultar la última localización registrada y el historial de viajes de las unidades.

Funcionalidades clave

- Integración con proveedores de GPS externos mediante APIs o archivos XML
- Importación automática de lecturas de odómetro
- Visualización de la última localización registrada del vehículo
- Consulta del historial de viajes
- Soporte para distintos métodos de obtención de datos según el proveedor
- Asociación automática de la información GPS con cada unidad en SoftFlot

The screenshot displays the 'Localización de Vehículos' module of the SoftFlot 4.2.1 application. The interface includes a navigation menu on the left with categories like 'Catálogos', 'Control Vehicular', 'Operación', 'Administración', 'Logística', 'Taller', 'Mantenimiento', 'Neumáticos', 'Gestoría', 'Repuestos', and 'GPS Localización'. The main area features a Google Map of San Diego de Querétaro with a vehicle icon and a data table on the right.

Mapa **Satélite**

Ultima Fecha: 10/10/2017

Vehículo : CMT0032 Camioneta Ford F-350 CY13631
Latitud : 20.470062
Longitud : -100.303769

Fecha Registro	No. Económico
19/09/2017	ATM0033
19/09/2017	ATM0035
19/09/2017	ATM0106
19/09/2017	ATM0257
19/09/2017	ATM0473
10/10/2017	C-584-03-67
29/09/2017	CMT0005
27/08/2017	CMT0008
10/10/2017	CMT0032
05/10/2017	CMT0356
10/09/2017	CMT0370
15/09/2017	DLL1416
01/09/2017	TCT1421
27/08/2017	TCT1422
15/08/2017	TCT1423
12/07/2017	TCT1424
12/07/2017	TCT1425
27/08/2017	TCT1426
10/10/2017	TCT3109
10/10/2017	TCT3112
20/09/2017	TCT3115
20/09/2017	TCT3116
02/05/2017	TCT9002

24 Vehículos

Tipo de Cambio: 19.0824 | Empresa: Empresa Interasystem DEMO | Administrador: Administrador() | SQL Server | CAPS NUM SCRL IN5

Beneficios para la empresa

- Mayor precisión en el control de kilometraje
- Mejora la programación del mantenimiento preventivo
- Reduce errores y reprocesos operativos
- Centraliza información clave de la flotilla en una sola plataforma
- Disminuye la captura manual de datos

¿A quién va dirigido?

Empresas con flotillas que ya cuentan con GPS instalado en sus unidades y desean integrar esa información a la gestión administrativa, operativa y de mantenimiento dentro de SoftFlot.

Alcances y consideraciones importantes

- SoftFlot no proporciona el servicio de GPS ni los dispositivos de rastreo.
- GPS Import no sustituye al proveedor de rastreo satelital.
- La integración depende de la disponibilidad de APIs o servicios web del proveedor de GPS.
- En caso de que el proveedor no se encuentre en la lista, puede evaluarse un desarrollo adicional con costo para habilitar la integración.

Proveedores de GPS compatibles

GPS Import permite la integración con los siguientes proveedores de GPS, siempre que cuenten con los servicios web activos para el envío de información:

- GuidePoint (México)
- Wide Tech (México)
- GasNGo (México)
- DanLaw (Estados Unidos)
- MasTrack (México)
- OnCommand (International México)
- Hunter Track (República Dominicana)
- FletTrack Tecnología Móvil
- GeoTab Telemática
- TicketCar Services Facade
- Foresight (Venezuela – 2021)
- OmniTracs (México)
- Wialon (México)
- Siliant by Reeser (México)
- Navixy (México)
- Samsara (Estados Unidos)



El complemento GPS Import permite a SoftFlot integrar información de rastreo y odómetro de forma práctica y confiable, fortaleciendo el control de la flotilla sin sustituir al proveedor de GPS.

Conoce cómo SoftFlot mejora tu operación

COTIZA

